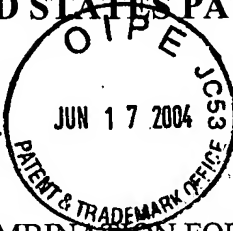


JFW

IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant: Juliusz Polczyński.
Serial No: 10/790,324
Filing Date: February 27, 2004
Title: SINGLE USE COMBINATION FOR THE HYGIENE OF THE MOUTH CAVITY.
Examiner:



Law Office:

June 3, 2004

Attorney's docket No.: PSP201T2

TRANSMITTAL LETTER

Commissioner for Patents
P.O. Box 1450
Alexandria, VA 22313-1450

SIR:

Transmitted herewith for filing is:

<X> Claim of Priority dated June 3, 2004 (1 page)

<X> Certify Copy of the Polish Priority Document dated March 24, 2004

(X) The applicant hereby petitions the Commissioner of Patents and Trademarks to extend the time for response to any Office Action outstanding in the above captioned matter as necessary to avoid abandonment of the application. Please charge my deposit account No.11-0224 in the amount required to cover the cost of the extension. Any deficiency or overpayment should be charged or credited to the above account.

(X) The Commissioner is hereby authorized to charge any fees under 37 C.F.R. 1.16, and 1.17, after a mailing of a Notice of Allowance under 37 CFR 1.18 or any additional fees which may be required during the entire pendency of the application, or credit any overpayment, to Acct. No.11-0224. A duplicate copy of this sheet is enclosed. If and only if account funds should be insufficient, immediately contact our associate, Lisa Zumwalt, at (703) 415-0579, who will pay immediately to avoid deprivation of rights.

() Please charge my Deposit Account No.11-0224 in the amount of \$_____. A duplicate copy of this sheet is enclosed.

A signature or signatures required for the above recited document(s) is (are) provided herebelow. Such signature(s) also provide(s) ratification for any required signature appearing to be defective in the above recited document(s).

Horst Kasper, 13 Forest Drive, Warren, N.J.07059
Reg. No. 28,559 Tel.(908)526-1717

MAIL CERTIFICATION: I hereby certify that the correspondence attached hereto is being deposited with the United States Postal Service as a first class mail in an envelope is addressed to: Commissioner of Patents P.O. Box 1450, Alexandria, VA 22313-1450, on JUN 15 2004

Signature: Date: JUN 15 2004

*%Pci1:d:trans1(PSP201T2) June 3, 2004(am/mm)



IN THE UNITED STATES PATENT AND TRADEMARK OFFICE

Applicant: Juliusz Polczynski.

Serial No: 10/790,324

Filing Date: February 27, 2004

Title: SINGLE USE COMBINATION FOR THE HYGIENE OF THE MOUTH
CAVITY

Examiner:

Law Office:

June 3, 2004

Attorney's docket No.: PSP201P1

CLAIM OF PRIORITY

Hon. Commissioner of Patents and Trademarks
Washington, D.C. 20231

Sir:

Pursuant to Title 35, United States Code, Section 119 (1952), the undersigned hereby claims the benefit of the filing date of a prior foreign patent application forming a basis of the U.S. application.:

Country: POLAND

Application No.: P-358927

Date of Filing: March 24, 2004

Respectfully submitted,
Juliusz Polczynski.

By:

Horst M. Kasper, his attorney,
13 Forest Drive, Warren, N.J. 07059
Tel.:(908)757-2839 Fax:(908)668-5262
Reg. No. 28559; Docket No.: PSP201

*%ptn:pctnat:2(PSP201P1(June 3, 2004(am/mm

URZĄD PATENTOWY RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ



Z A Ś W I A D C Z E N I E

Juliusz POŁCZYŃSKI

Poznań, Polska

złożył w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej dnia 27 lutego 2003 r. podanie o udzielenie patentu na wynalazek pt.: „**Jednorazowego użytku niezbędnik do higieny jamy ustnej.**”

Dołączone do niniejszego zaświadczenia opis wynalazku, zastrzeżenia patentowe i rysunek są wierną kopią dokumentów złożonych przy podaniu w dniu 27 lutego 2003 r.

Podanie złożono za numerem P-358927.

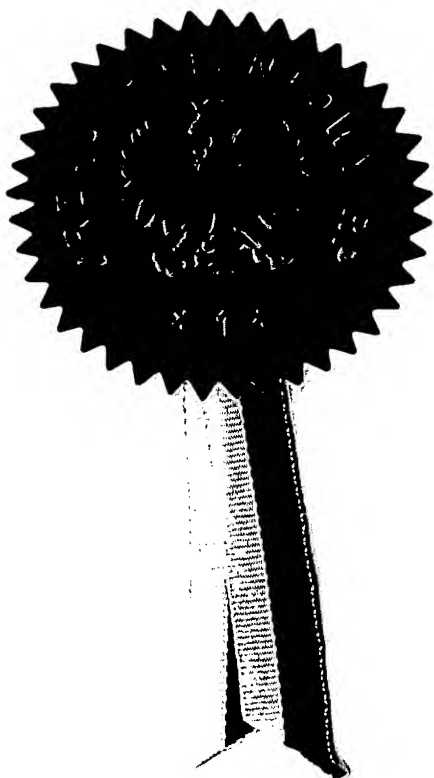
Warszawa, dnia 24 marca 2004 r.

z upoważnienia Prezesa



inż. Barbara Zabczyk

Naczelnik



Jednorazowego użytku niezbędnik do higieny jamy ustnej

Przedmiotem wynalazku jest jednorazowego użytku niezbędnik do higieny jamy ustnej.

Znane jest rozwiązanie zawierające opakowanie, w którym zamknięte są saszetka zawierająca środek do czyszczenia zębów oraz znana szczoteczka zamknięta w etui mającym postać prostopadłościennego pudełka.

Celem wynalazku jest utechnologicznie produkcję niezbędnika.

Istota rozwiązania według wynalazku polega na tym, że porcja jednorodnego materiału stanowi przestrzenną kompozycję, w której poszczególne fragmenty wyodrębniają swoim kształtem funkcjonalne elementy rękojeści, włosia i etui. Według innej cechy wynalazku etui jest wypełnione środkiem do czyszczenia zębów. Według kolejnej cechy wynalazku pełniącą funkcję etui, część przestrzennej kompozycji porcji jednorodnego materiału jest wahliva względem jego części pełniącej funkcję włosia. Według następnej cechy wynalazku pełniącą funkcję etui, część przestrzennej kompozycji porcji jednorodnego materiału po złożeniu obejmuje ten jego fragment, który zawiera część pełniącą funkcję włosia.

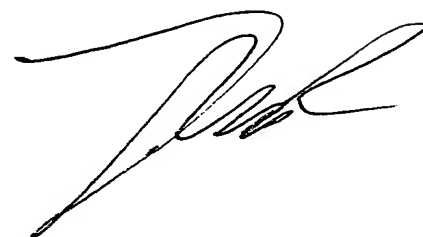
Korzystnym skutkiem stosowania wynalazku jest zwarta konstrukcja, pozwalająca na wykonanie stałych części niezbędnika w drodze jednej operacji.

Przedmiot wynalazku, w przykładzie jego realizacji, jest uwidoczniony na rysunku w rzucie aksonometrycznym.

Niezbędnik według wynalazku zawiera porcję jednorodnego materiału stanowiącego przestrzenną kompozycję, w której poszczególne fragmenty

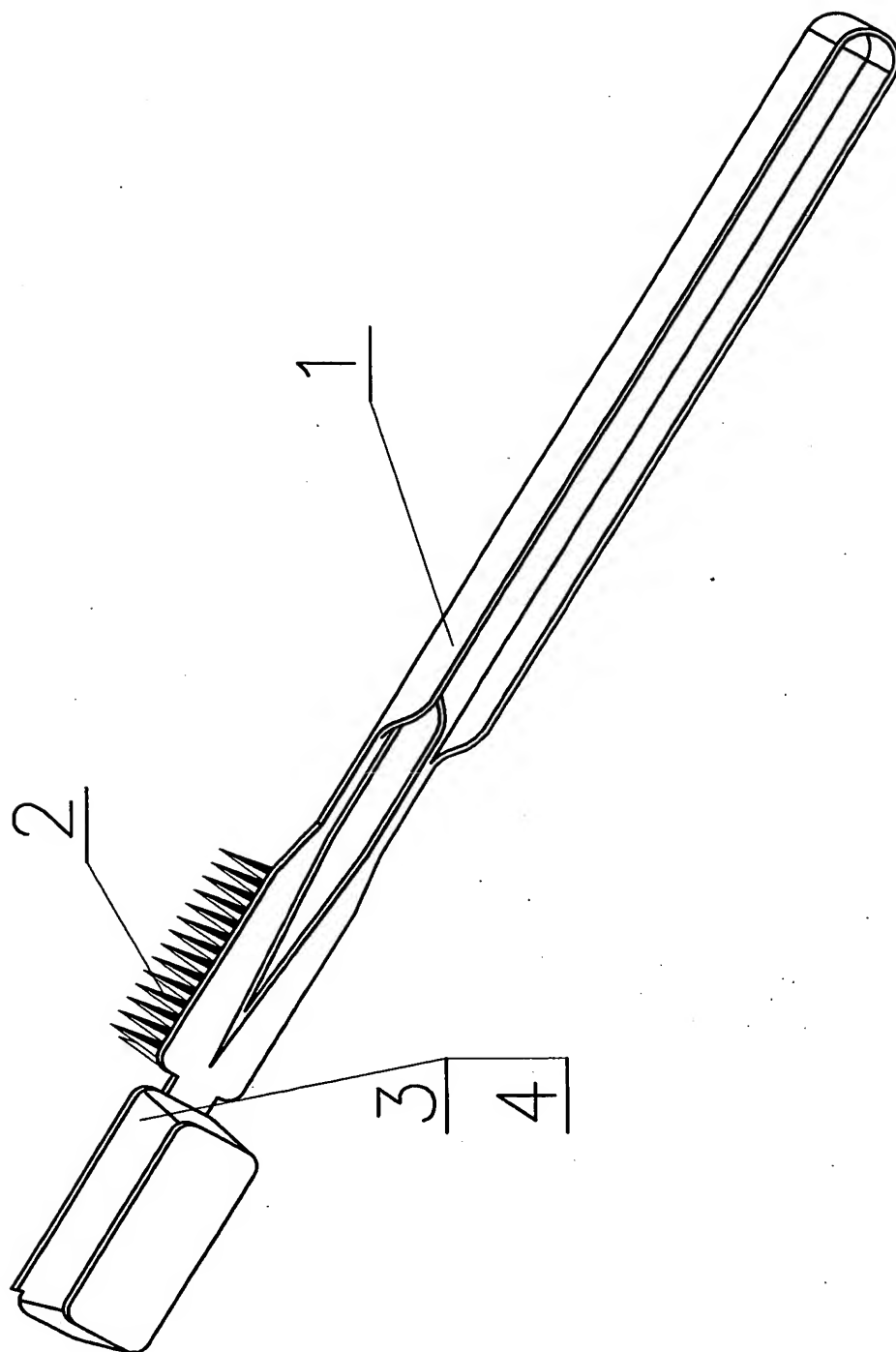
Zastrzeżenia patentowe

1. Jednorazowego użytku niezbędnik do higieny jamy ustnej zawierający szczoteczkę i etui, znamienny tym, że porcja jednorodnego materiału stanowi przestrzenną kompozycję, w której poszczególne fragmenty wyodrębniają swoim kształtem funkcjonalne elementy rękojeści (1) włosia (2) i etui (3).
2. Niezbędnik według zastrz. 1, znamienny tym, że etui (3) jest wypełnione środkiem do czyszczenia zębów (4).
3. Niezbędnik według zastrz. 1 albo 2, znamienny tym, że jego część pełniąca funkcję etui (3) jest wahliwa względem części pełniącej funkcję włosia (2).
4. Niezbędnik według zastrz. 1 albo 2, znamienny tym, że jego część pełniąca funkcję etui (3) po złożeniu obejmuje fragment zawierający część pełniącą funkcję włosia (2).



358927

6



[Handwritten signature]

wyodrębniają swoim kształtem funkcjonalne elementy rękojeści 1, włosia 2 i etui 3 oraz środek do czyszczenia zębów 4 wypełniający fragment pełniący funkcję etui 3. Pełniąca funkcję rękojeści 1, część przestrzennej kompozycji porcji jednorodnego materiału ma formę płaskownika z zagiętymi do dołu bokami długimi oraz łączącym je bokiem krótkim. Pełniąca funkcję włosia 2, część przestrzennej kompozycji porcji jednorodnego materiału ma formę płaskownika, z powierzchni którego wychodzą rzędy kolców. Pełniąca funkcję etui 3, część przestrzennej kompozycji porcji jednorodnego materiału ma formę otwartej skrzynki. Wahliwa względem fragmentu przestrzennej kompozycji porcji jednorodnego materiału część pełniącej funkcję etui 3 po złożeniu obejmuje ten jego fragment, który zawiera część pełniącą funkcję włosia 2.

A stylized, handwritten signature in black ink, located in the bottom right corner of the page. The signature is fluid and cursive, with a large initial 'P' and a long, sweeping tail.